**2020年4月浙江省高等教育自学考试开考课程（实践课）**

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| 开考专业 | 考核课程 | 主考院校 |
| 1011203  金融管理 | 00914 电子商务与金融(实)  10093 金融管理本科毕业论文(实) | 浙江工商大学 |
| 1011204  商务管理 | 90100 商务管理本科毕业论文(实) | 浙江工商大学 |
| 1020106  金融 | 21003 金融本科毕业论文(实)  00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江大学 |
| 1020110  国际贸易 | 00052 管理系统中计算机应用(实)  21006 国际贸易本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1020115  经济学 | 21040 经济学本科毕业论文(实)  00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江大学 |
| 1020202  工商企业管理 | 00052 管理系统中计算机应用(实)  21046 工商企业管理本科毕业论文(实)  00151 企业经营战略(实)  00154 企业管理咨询(实) | 浙江工商大学 |
| 1020204  会计 | 21004 会计本科毕业论文(实)  00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江财经大学 |
| 1020208  市场营销 | 00052 管理系统中计算机应用(实)  21045 市场营销本科毕业论文(实)  00184 市场营销策划(实) | 浙江工商大学 |
| 1020210  旅游管理 | 00197 旅游资源规划与开发(实)  00200 客源国概况(实)  21063 旅游管理本科毕业论文(实)  00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江工商大学  浙江师范大学 |
| 1020213  企业财务管理 | 00052 管理系统中计算机应用(实)  21087 企业财务管理本科毕业论文(实)  18003 税收策划(实)  00207 高级财务管理(实)  00208 国际财务管理(实) | 浙江工商大学 |
| 1020216  电子商务 | 00914 电子商务与金融(实)  00916 电子商务与现代物流(实)  00998 电子商务安全导论(实)  00907 电子商务网站设计原理(实)  00909 网络营销与策划(实)  00912 互联网数据库(实)  21050 电子商务本科毕业设计(论文)(实) | 浙江工商大学  宁波大学 |
| 1020218  人力资源管理 | 00052 管理系统中计算机应用(实)  21056 人力资源管理本科毕业论文(实) | 嘉兴学院 |
| 1020224  房地产经营与管理 | 21093 房地产经营与管理本科毕业论文(实)  02383 管理信息系统(实)  02395 房屋建筑学(实) | 浙江工业大学 |
| 1020229  物流管理 | 02383 管理信息系统(实)  07040 物流技术(实)  07042 物流中心规划设计(实)  07045 物流系统分析与设计(实)  07047 物流软件开发工具(实)  07999 物流管理本科毕业设计(实) | 浙江工商大学 |
| 1020314  销售管理 | 10504 组织间销售(实)  10506 销售风险管理(实)  10512 销售管理本科毕业论文(实)  10517 销售客户管理(实)  00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江工商大学 |
| 1020320  中小企业经营管理 | 12014 中小企业经营管理本科毕业论文(实)  00154 企业管理咨询(实)  00151 企业经营战略(实) | 浙江工业大学 |
| 1030106  法律 | 21005 法律本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1030302  行政管理学 | 21002 行政管理本科毕业论文(实) | 浙江工商大学 |
| 1030401  公安管理 | 21007 公安管理本科毕业论文(实) | 浙江警察学院 |
| 1040102  学前教育 | 21058 学前教育本科毕业论文(实)  00881 学前教育科学研究与论文写作(实) | 浙江师范大学 |
| 1040108  教育学 | 21047 教育学本科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 1040110  心理健康教育 | 21049 心理健康教育本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1040112  小学教育 | 21080 小学教育本科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 1050105  汉语言文学 | 21001 汉语言文学本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1050113  汉语言文学教育 | 21054 汉语言文学教育本科毕业论文(实) | 浙江外国语学院 |
| 1050201  英语语言文学 | 21041 英语语言文学本科毕业论文(实)  00094 外贸函电(实)  00602 口译与听力(实) | 浙江大学 |
| 1050202  日语 | 21081 日语本科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 1050206  英语教育 | 21055 英语教育本科毕业论文(实)  10051 口译(实)  10052 听力(实) | 浙江外国语学院 |
| 1050305  新闻学 | 21043 新闻学本科毕业论文(实) | 浙江大学 |
| 1050310  播音与主持 | 21082 播音与主持本科毕业论文(实)  07174 播音与主持创作基础(实)  07177 即兴口语表达(实) | 浙江传媒学院 |
| 1050311  广播电视编导 | 01180 电视采访(实)  01182 电视文艺节目创作(实)  21083 广播电视编导本科毕业论文(实) | 浙江传媒学院 |
| 1050410  美术教育 | 21076 美术教育本科毕业论文(实)  00742 美术技法理论(实)  07073 版画(实)  07075 计算机辅助设计(实)  07076 油画(实)  07077 广告设计(实) | 浙江师范大学 |
| 1050412  环境艺术设计 | 07078 专业绘画(实)  07079 计算机辅助设计(实)  06224 园林艺术学(实)  06918 工程图学基础(实)  00699 材料加工和成型工艺(实)  21077 环境艺术设计本科毕业论文(实)  10207 形态与空间造型(实)  10209 公共环境艺术设计(实)  10210 建筑环境艺术设计(实) | 中国美术学院 |
| 1050419  服装艺术设计 | 21073 服装艺术设计本科毕业设计(实)  10122 时装画(实)  10123 服装色彩(实)  10125 服装CAD(二)(实)  10126 立体裁剪(实)  10128 展示设计(实)  10129 女装构成与工艺(实)  10130 高级女装设计(实)  10131 男装设计(实)  10133 男装构成与工艺(实) | 浙江科技学院 |
| 1050421  工业设计 | 04852 产品设计程序与方法(实)  07078 专业绘画(实)  07075 计算机辅助设计(实)  00699 材料加工和成型工艺(实)  01934 机械制图(四)(实)  01935 产品构造(实)  10256 工业设计本科专题设计(实)  10257 工业设计本科综合设计(实)  10258 工业设计本科毕业设计及论文(实) | 中国美术学院  浙江树人大学 |
| 1050433  视觉传达设计 | 10136 计算机辅助设计(实)  21072 视觉传达设计本科毕业设计(实)  10141 包装与容器设计(实)  10140 广告设计(实)  10139 编排设计(实)  10138 标志设计(二)(实)  10137 图形设计(实)  10142 企业形象设计(CIS)(二)(实) | 浙江科技学院 |
| 1050451  动漫设计 | 10260 动漫设计本科毕业论文(实)  01937 角色与场景(实)  01938 Digital painting(数字绘画)(实)  01939 动画运动原理与时间掌握(实)  01940 影片后期制作(实)  01941 动画制作(一)(实)  01942 3DS MAX软件(一)(实)  01943 MAYA软件(一)(实)  01944 Softimage xsi软件(一)(实)  01945 建模及骨架绑定(实)  01946 灯光及材质贴图制作(实)  01947 角色动画(实)  01948 After effect(一)(实)  01949 Combustion(一)(实) | 中国美术学院 |
| 1080605  电力系统及其自动化 | 02307 自动控制理论(二)(实)  02366 计算机软件基础(二)(实)  02309 电力电子变流技术(实)  02654 高电压技术(实)  21036 电力系统及自动化本科毕业设计(实) | 浙江大学 |
| 1080702  计算机及应用 | 21030 计算机及应用本科毕业设计(实)  04734 数据结构(实)  04736 数据库系统原理(实)  04738 C++程序设计(实)  04748 JAVA语言程序设计(一)(实)  02327 操作系统(实)  02334 软件工程(实) | 浙江工业大学 |
| 1080705  电子工程 | 02307 自动控制理论(二)(实)  02355 信号与系统(实)  02357 数字信号处理(实)  02359 单片机原理及应用(实)  02366 计算机软件基础(二)(实)  21064 电子工程本科毕业设计(实) | 杭州电子科技大学 |
| 1080806  建筑工程 | 21042 建筑工程材料本科毕业考核(设计或论文)(实)  02441 混凝土结构设计(实)  02443 钢结构(实)  02449 建筑结构试验(实)  05721 流体力学(实)  02276 计算机基础与程序设计(实)  00421 物理(工)(实) | 浙江大学 |
| 1081722  汽车营销与售后技术服务 | 00897 电子商务概论(实)  05836 汽车维修技术(实)  05837 汽车市场调查分析(实)  05839 汽车故障分析(实)  05840 汽车售后服务工程(实)  21096 汽车营销与售后服务本科毕业设计(实)  00052 管理系统中计算机应用(实) | 宁波工程学院 |
| 1082208  计算机信息管理 | 21048 计算机信息管理本科毕业设计(实)  04738 C++程序设计(实)  04736 数据库系统原理(实)  03173 软件开发工具(实) | 浙江工业大学  宁波工程学院 |
| 1100702  护理学 | 21060 护理学本科临床考核(实)  21061 护理学本科毕业论文(实) | 浙江中医药大学 |
| 2020110  国际贸易 | 00052 管理系统中计算机应用(实) | 浙江工商大学 |
| 2030106  法律 | 21069 法律(高中起点本科)毕业论文(实) | 宁波大学 |
| 2050201  英语 | 21070 英语(高中起点本科)毕业论文(实)  00593 听力(实)  00094 外贸函电(实)  00602 口译与听力(实)  00594 口语(实) | 浙江师范大学 |
| 3020109  国际贸易 | 00094 外贸函电(实)  05857 商务沟通与谈判(实)  02636 国际金融实务(实)  07036 国际物流(实)  10222 基础会计学(实)  10223 外贸单证操作(实)  10155 国际贸易实务(一)(实) | 浙江工商大学 |
| 3020207  市场营销 | 10229 市场调查与预测(实)  10230 电子商务(实)  10222 基础会计学(实)  07147 消费者行为学(实)  07963 市场营销与策划(实)  05857 商务沟通与谈判(实)  03601 服务营销学(实) | 浙江工商大学 |
| 3020209  旅游管理 | 10232 旅游信息管理系统(实)  10233 会展策划(实)  10234 导游业务(实) | 浙江工商大学  浙江师范大学 |
| 3020215  电子商务 | 10222 基础会计学(实)  10267 电子商务专科毕业实习与毕业论文(实)  10155 国际贸易实务(一)(实)  00895 计算机与网络技术基础(实)  00897 电子商务概论(实)  00899 互联网软件应用与开发(实)  00901 网页设计与制作(实)  00903 电子商务案例分析(实) | 浙江工商大学  宁波大学 |
| 3020228  物流管理 | 07036 国际物流(实)  07038 信息技术与物流管理(实)  06998 物流管理专科毕业实习(实)  07034 物流设备应用(实)  10286 采购与仓储管理(实)  10287 运输与配送(实) | 浙江经济职业技术学院 |
| 3020313  销售管理 | 10493 销售管理学(实)  10497 零售管理(实)  10499 网络销售(实)  10513 销售案例研究(实) | 浙江树人大学 |
| 3030301  行政管理 | 10237 行政管理理论与实践综合作业(实) | 浙江工业大学 |
| 3040101  学前教育 | 10238 学前儿童科学活动设计(实)  10239 学前儿童语言活动设计(实)  10240 学前儿童健康活动设计(实)  10241 学前儿童社会活动设计(实)  20035 学前教育专科毕业论文设计(实)  05195 信息技术基础(实)  00857 学前儿童美术教育(实)  00858 学前儿童音乐教育(实) | 浙江师范大学 |
| 3040103  小学教育 | 05195 信息技术基础(实)  10242 小学教师专业知识与技能(实)  10243 小学教育综合实践活动(实)  10244 小学教育专科毕业论文设计(实) | 浙江师范大学 |
| 3040109  心理健康教育 | 10245 学习适应辅导(实)  10246 心理健康量表的运用(实)  10247 心理健康教育专科社会实践与毕业论文设计(实)  05195 信息技术基础(实)  06055 心理咨询与辅导(实) | 浙江师范大学 |
| 3040301  体育教育 | 10248 篮球(实)  10249 排球(实)  10250 足球(实)  10172 田径(实)  10174 武术(实)  10175 健身体操(实)  10176 体育教育专科毕业实习(实) | 浙江师范大学 |
| 3050104  汉语言文学 | 10253 秘书写作(实)  10254 汉语言文学专科毕业论文(实) | 浙江师范大学 |
| 3050207  英语 | 10221 英语专科毕业实习(实)  05348 初级口译(实)  00593 听力(实)  00594 口语(实) | 浙江师范大学 |
| 3050208  日语 | 00490 日语听说(实)  20040 日语综合技能(实) | 宁波职业技术学院 |
| 3050301  广告 | 10273 广告专科毕业实践(实)  00638 企业形象与策划(实)  00755 广告设计与创意(实)  08711 电脑图文设计基础(实)  08712 广告文案写作(实)  08714 广告市场调查(实)  08716 广告摄影与摄像(实)  08717 平面广告设计与制作(实)  08718 新闻采编业务(实) | 浙江工商大学 |
| 3050407  音乐教育 | 07095 形体与舞蹈训练(实)  00722 视唱练耳(实)  00723 声乐(实)  10183 键盘与和声(一)(实)  10184 钢琴(实)  10185 合唱与指挥基础(实)  10186 音乐教育专科毕业实习(实) | 浙江师范大学 |
| 3050444  环境艺术设计 | 21100 环境艺术设计专科毕业设计(实)  00692 计算机辅助图形设计(实)  00706 画法几何及工程制图(实)  00707 建筑设计基础(实)  01150 效果图表现技法(实)  01152 内部空间设计(实)  01153 庭院设计(实)  01154 公共景观艺术设计(实)  04859 设计构成(实)  04315 色彩(实)  04317 素描(实) | 中国美术学院  浙江商业职业技术学院 |
| 3050445  动漫设计 | 04849 色彩(实)  04850 素描(实)  03432 动画剧本创作(实)  07930 动画制作(实)  07217 形态构成(实)  01155 角色设定和场景设定(实)  01156 photoshop(实)  01157 painter(实)  01158 漫画与插图(实)  01159 表演(实)  01160 动画运动规律(实)  01161 影片剪辑premiere(实)  01162 3DS MAX软件(实)  01163 MAYA软件(实)  01164 Softimage xsi软件(实)  01165 After effect(实)  01166 combustion(实)  21098 动漫设计专科毕业设计(实) | 中国美术学院 |
| 3080704  电子技术 | 02341 线性电子电路(实)  02343 非线性电子电路(实)  02345 数字电路(实)  02270 电工原理(实)  02276 计算机基础与程序设计(实)  02359 单片机原理及应用(实) | 杭州电子科技大学 |
| 3080801  房屋建筑工程 | 02386 土木工程制图(实)  02388 工程测量(实)  02390 建筑材料(实)  02399 土力学及地基基础(实)  02401 建筑施工(一)(实)  02395 房屋建筑学(实)  02397 混凝土及砌体结构(实)  02392 工程力学(二)(实)  10096 房屋建筑工程专科生产实习(实) | 浙江大学 |
| 3081301  印刷包装技术 | 02494 印刷机械(实)  02497 印品质量控制(实)  06383 图文信息处理(实)  09269 印刷概论(实)  09270 彩色数字印前技术(实)  09271 印后加工技术(实)  09272 新技术知识讲座(实)  09273 印刷制版与打样工艺(实)  09274 数字印刷(实) | 义乌工商职业技术学院 |
| 3100701  护理学 | 02896 病原生物学与免疫学基础(实)  02900 生理学(实)  02902 病理学(实)  10268 人体解剖学(实)  20022 护理学专科临床考核(面试)(实)  10285 药物学(一)(实)  10288 生物化学(三)(实)  10289 护理学基础(实)  10290 内科护理学(一)(实)  10291 外科护理学(一)(实) | 浙江大学 |
| 4020105  金融 | 10270 金融专科毕业论文(实)  10103 公司报表分析(实) | 浙江财经大学 |
| 4020166  会展策划与管理 | 08728 会展信息技术(实)  08723 会展策划与组织(实)  08724 会展项目管理(实)  08726 会展客户关系管理(实)  08731 会展设计(实)  08730 会展经典案例分析(实)  09268 外贸单证操作(实) | 浙江树人大学 |
| 4020201  工商企业管理 | 05857 商务沟通与谈判(实)  10216 工商企业管理专科专题调研(实)  10222 基础会计学(实) | 浙江工商大学 |
| 4020203  会计 | 10222 基础会计学(实)  10217 会计专科毕业设计(实)  06131 电算化会计信息系统(实) | 浙江财经大学 |
| 4020211  饭店管理 | 10097 饭店管理专科毕业实习报告(实)  08640 饭店礼貌礼节(实)  08643 客房与前厅服务技能(实)  08644 餐饮服务技能(实)  10271 饭店康乐服务技能(实)  10272 饭店管理实务(实) | 浙江商业职业技术学院 |
| 4050102  秘书 | 10251 公关礼仪(实)  10252 公关关系口才(实)  03334 电子政务概论(实)  00347 办公自动化原理及应用(实)  00903 电子商务案例分析(实)  00510 秘书实务(实) | 浙江工商大学 |
| 4050224  韩国语 | 01106 韩国语会话(实)  01107 韩国语听力(实)  06916 韩语综合技能考核(实)  09268 外贸单证操作(实) | 浙江树人大学 |
| 4050226  商务英语 | 05857 商务沟通与谈判(实)  00593 听力(实)  00094 外贸函电(实)  00594 口语(实) | 温州职业技术学院 |
| 4050402  服装艺术设计 | 00673 素描(二)(人物线描为主)(实)  00674 色彩(实)  00675 构成(平面、色彩、立体)(实)  00676 基础图案(实)  00678 服装效果图(实)  00679 服装工艺(实)  00680 服装结构设计(实)  00681 服装款式设计(实)  00682 服装CAD(一)(实)  00684 服装纸样放缩(实)  10091 服装艺术设计专科毕业设计(实) | 浙江科技学院 |
| 4050405  室内设计 | 00675 构成(平面、色彩、立体)(实)  00674 色彩(实)  00673 素描(二)(人物线描为主)(实)  00640 平面广告设计(实)  00709 室内设计(实)  00713 字体设计(实)  00714 插画技法(实)  00715 包装结构与包装装潢设计(实)  00718 标志设计(实)  00692 计算机辅助图形设计(实)  00705 表现图技法(实)  10072 摄影(实)  10074 室内设计制图(实)  10075 环境设计(实)  10077 企业形象设计(CIS)(实)  10078 室内设计专科毕业设计(实) | 浙江科技学院 |
| 4080301  机械制造及自动化 | 03197 理论与实践毕业设计(实)  02190 机械制造基础(实)  02192 机械制造技术(实)  02195 数控技术及应用(实)  02183 机械制图(一)(实)  02186 机械设计基础(实)  02188 电工与电子技术(实)  10278 三维CAD设计与实践(实)  10280 互换性与测量技术基础(实) | 浙江工业大学 |
| 4080304  模具设计与制造 | 10213 模具设计与制造专科毕业设计(实)  02183 机械制图(一)(实)  01619 机械工程基础(实)  01621 模具材料与热处理(实)  01623 冷冲压工艺与模具设计(实)  01625 模具软件(UG)(实)  01627 模具软件(PRO/E)(实)  01629 模具数控加工(实)  01631 级进模与自动模(实)  01633 压铸模及其它模具(实)  01635 塑料成型机械(实)  02221 塑料成型工艺与模具设计(实)  05512 现代模具制造技术(实) | 杭州职业技术学院 |
| 4080306  机电一体化 | 02359 单片机原理及应用(实)  10080 电气控制及PLC技术(实)  10082 CAD/CAM技术(实)  10083 机电一体化专科综合设计(实)  02231 机械制造(实)  02235 电子技术基础(一)(实)  02195 数控技术及应用(实)  02183 机械制图(一)(实) | 宁波大学 |
| 4080701  计算机及应用 | 00901 网页设计与制作(实)  02121 数据库及其应用(实)  00895 计算机与网络技术基础(实)  00343 高级语言程序设计(一)(实)  08418 网络信息资源与利用(实)  07871 多媒体应用技术(实)  02317 计算机应用技术(实)  04731 电子技术基础(三)(实)  10293 面向对象程序设计JAVA(实) | 宁波大学 |
| 4080744  数控技术应用 | 04081 计算机辅助制造技术(实)  04110 公差配合及测量(实)  05788 数控编程(实)  05790 数控机床操作(实)  07998 数控技术应用专科毕业实习与考核(实)  02183 机械制图(一)(实)  02188 电工与电子技术(实)  01667 数控加工工艺及设备(实)  01668 机床设备电气与PLC控制(实) | 温州职业技术学院 |
| 4081702  汽车运用技术 | 02188 电工与电子技术(实)  03986 汽车故障诊断与检测(实)  05876 汽车发动机构造与维修(实)  05878 汽车底盘构造与检修(实)  05880 汽车电气设备与维修(实)  10284 汽车电脑控制系统(实)  10191 汽车运用技术专科毕业实习(实) | 浙江师范大学  浙江交通职业技术学院 |
| 4082207  计算机信息管理 | 10281 visual basic程序设计(实)  04755 计算机网络技术(实)  04202 SQL server2000(实)  02317 计算机应用技术(实)  02383 管理信息系统(实)  02651 计算机信息管理综合作业(实)  06628 网站建设与网页设计(实)  01264 visual basic数据库应用(实) | 浙江工业大学 |
| 4082209  建筑经济管理 | 02276 计算机基础与程序设计(实)  02656 建筑施工(二)(实)  02397 混凝土及砌体结构(实)  02390 建筑材料(实)  04228 工程量清单计价实务(实)  10282 建筑制图(实) | 浙江工业大学 |
| 4090114  园林 | 02691 花卉学(实)  06641 园林工程(实)  01441 计算机辅助园林设计(实)  00113 测量学(实) | 浙江农林大学 |